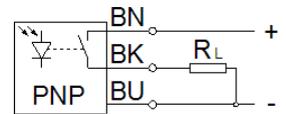
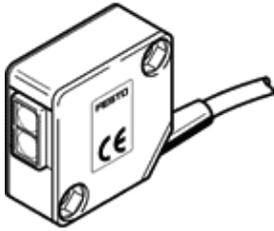


Reflex-Lichttaster SOEG-RT-Q30-PS-K-2L

Teilenummer: 165350
Auslaufprodukt

FESTO

Auslauftyp. Lieferbar bis 2020. Alternativprodukt siehe Support Portal.



Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|--|------------------------------------|
| Entspricht Norm | EN 60947-5-2 |
| Zulassung | RCM Mark c UL us - Listed (OL) |
| CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung) | nach EU-EMV-Richtlinie |
| Werkstoffhinweis | Kupfer- und PTFE-frei |
| Messverfahren | Reflexionslichttaster |
| Lichtart | infrarot |
| Reichweite | 0 ... 600 mm |
| Umgebungstemperatur | -25 ... 55 °C |
| Schaltausgang | PNP |
| Schaltelementfunktion | Hellschaltend |
| Max. Schaltfrequenz | 1.000 Hz |
| Max. Ausgangsstrom | 200 mA |
| Spannungsfall | 2 V |
| Kurzschlussfestigkeit | taktend |
| Betriebsspannungsbereich DC | 10 ... 30 V |
| Restwelligkeit | 20 % |
| Leerlaufstrom | 25 mA |
| Verpolungsschutz | für alle elektrischen Anschlüsse |
| Elektrischer Anschluss | Kabel 3-adrig |
| Kabellänge | 2,5 m |
| Werkstoff Kabelmantel | TPE-U(PUR) |
| Baugröße | 30x30x15 mm |
| Befestigungsart | mit Durchgangsbohrung |
| Produktgewicht | 85 g |
| Werkstoff Gehäuse | PBT-verstärkt |
| Schaltzustandsanzeige | LED gelb |
| Funktionsreserveanzeige | LED grün |
| Einstellmöglichkeiten | Potentiometer |
| Einstellbereich untere Grenze | 0 mm |
| Einstellbereich obere Grenze | 600 mm |
| Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung | -5 ... 55 °C |
| Schutzart | IP65 |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung |